# サポートレール1型
# 手すり照明 LEDユニット

# 取付説明書

●このたびは、当社製品をお買いあげいただきましてまことにありがとうございます。
●この取付説明書に示した表示記号の内容は、製品を安全に正しく施工していただき、施主様等の危害や損害を未然に防止するためのものです。
表示記号の内容を良く理解したうえで、本書の内容（指示）にしたがってください。
●この取付説明書では、次のような記号を使用しています。

| 安全に関する記号 | 記号の意味 |
|---|---|
| ⚠ 警 告 | ●取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負うおそれのある内容を示しています。 |
| ⚠ 注 意 | ●取扱いを誤った場合に、使用者が中・軽傷を負うおそれのある内容、または物的損害のおそれがある内容を示しています。 |

| 一般情報に関する記号 | |
|---|---|
| ポイント | ●取付手順で、特に注意して作業をしていただきたいことを示しています。<br>●守っていただかないと組付けができない内容、または製品全体に後々不具合が発生するおそれのある内容を示しています。 |
| ※ | ●取付説明の内容全体（個々の説明枠）にかかる注意事項を示しています。<br>●取付説明の内容に制限がある場合の条件を示しています。 |
| 補 足 | ●説明の内容で知っておくと便利なことを示しています。 |

## ＜施工の前に＞

⚠ 注 意

●正しく施工，組付けをするために、施工前に必ず取付説明書をお読みください。
●製品の施工については、必ず取付説明書にしたがってください。
●施工終了後、取付説明書は施主様にお渡しください。

## ＜施工上のご注意＞

⚠ 警 告

●器具を分解・改造したり、部品の交換をしないでください。火災・感電・落下によるケガの原因になります。

⚠ 注 意

●ガス機器やその排気筒などの温度が高くなるものの上部には取付けないでください。火災の原因になります。

## ＜電気配線工事について＞

⚠ 注 意

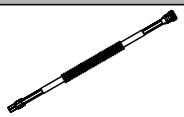
●接地工事は、電気設備の技術基準にしたがって、確実に行ってください。
●本製品には専用のトランス電源ユニットと電源ケーブルが必要です。AC100Vを直接接続しないでください。
●トランス電源ユニットの設置方法および取扱い方法は、別途トランス電源ユニット取扱説明書（UZ051）を参照してください。
●家屋から通電金具までの配線は、別の100Vおよび200Vの配線と交差して配線しないでください。
平行に配線する場合は、500mm以上離してください。また、埋込配線の部分は、100Vまたは200V電源とは別配管にしてください。

## ■梱包明細表

【1】LED柱

| 名　称 | 略　図 | 員　数 |
|---|---|---|
| LED柱 | | 1 |
| 取付説明書 | ー | 1 |

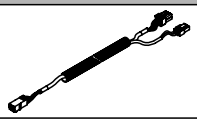
【2】電源ケーブル

| 名　称 | 略　図 | 員　数 |
|---|---|---|
| 電源ケーブル |  | 1 |

【3】トランス電源ユニット

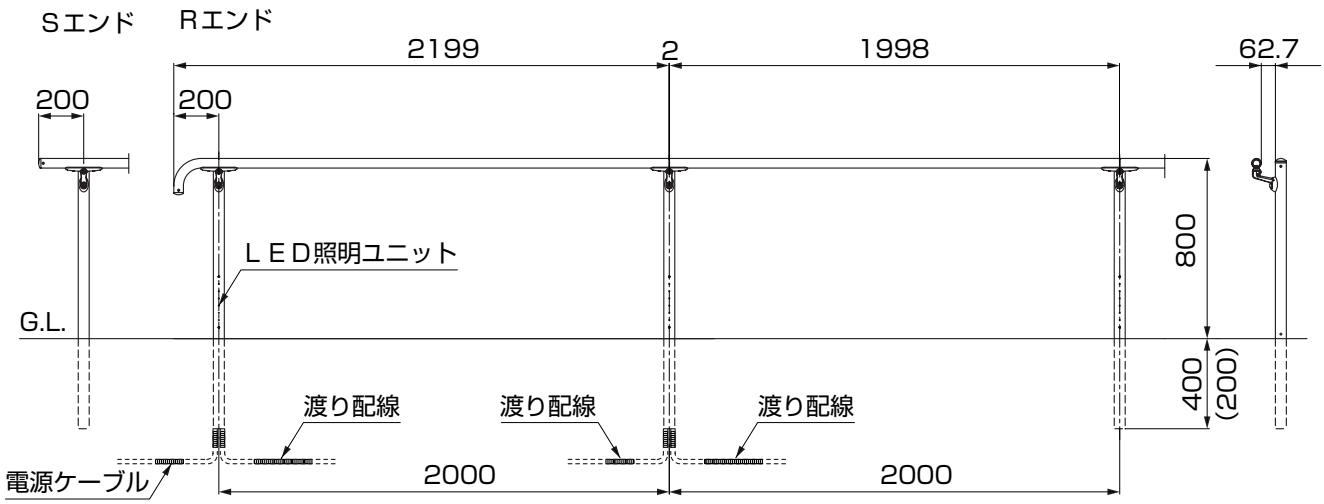
| 名　称 | 略　図 | 員　数 | |
|---|---|---|---|
| | | 35W | 60W |
| 本体 | | 1 | 1 |
| 木ネジ | | 2 | 2 |
| コンクリート用プラグ |  | 2 | 2 |
| 取扱説明書 | ー | 1 | 1 |
| 保証書 | ー | 1 | 1 |

【4】渡り配線ケーブル　オプション

| 名　称 | 略　図 | 員　数 |
|---|---|---|
| 渡り配線ケーブル |  | 1 |

※ ケーブル長さは20m

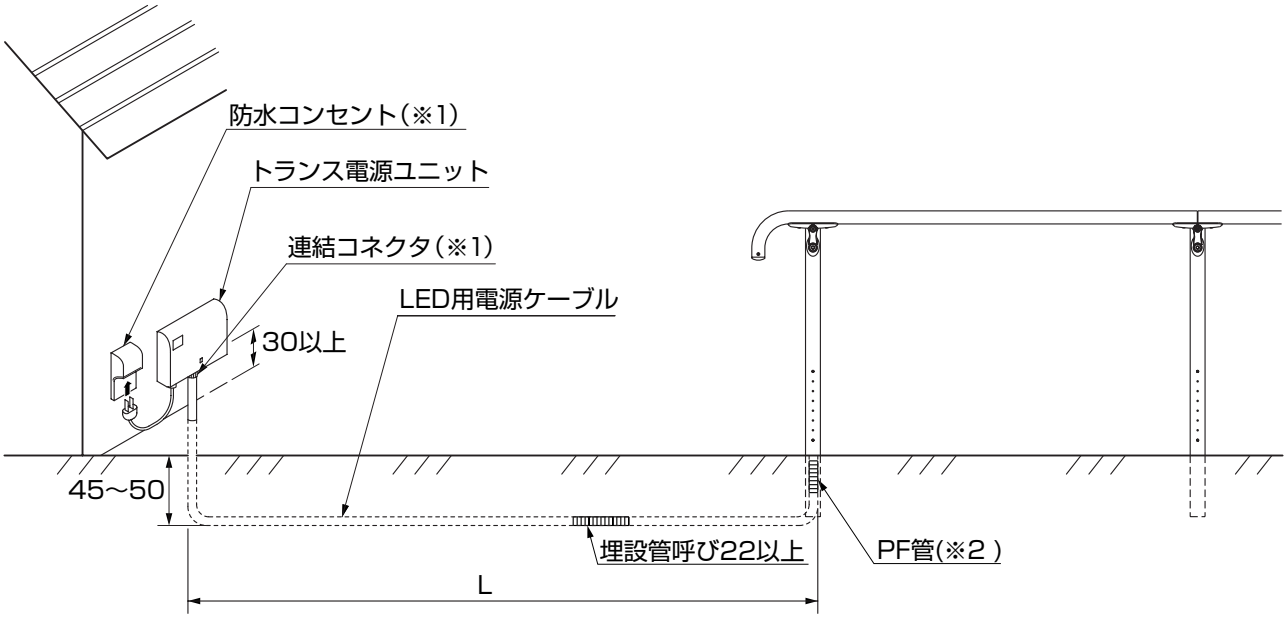
# 1. 基本寸法図




（　）は連続基礎の場合を示します。
図はフロントビーム1段タイプを示します。

E202_200511A

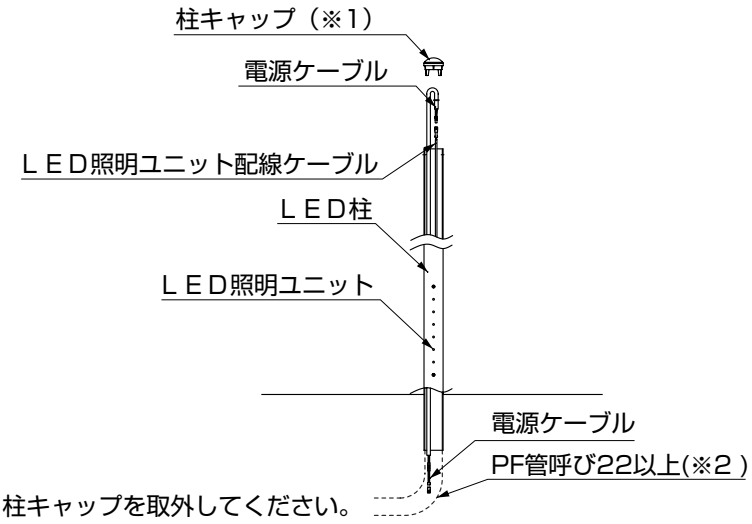
## 2. 配線方法




**ポイント**

●埋込配線の場合はPF管により地中に埋設して配線してください。
●防水コンセント、連結コネクタは別途手配してください。（※1）
●PF管は現場手配となります。（※2）

## 3. 電源ケーブルの取付け ※図はフロントビーム1段タイプを示します。




①仮組みしてある柱キャップを取外してください。

**補 足**

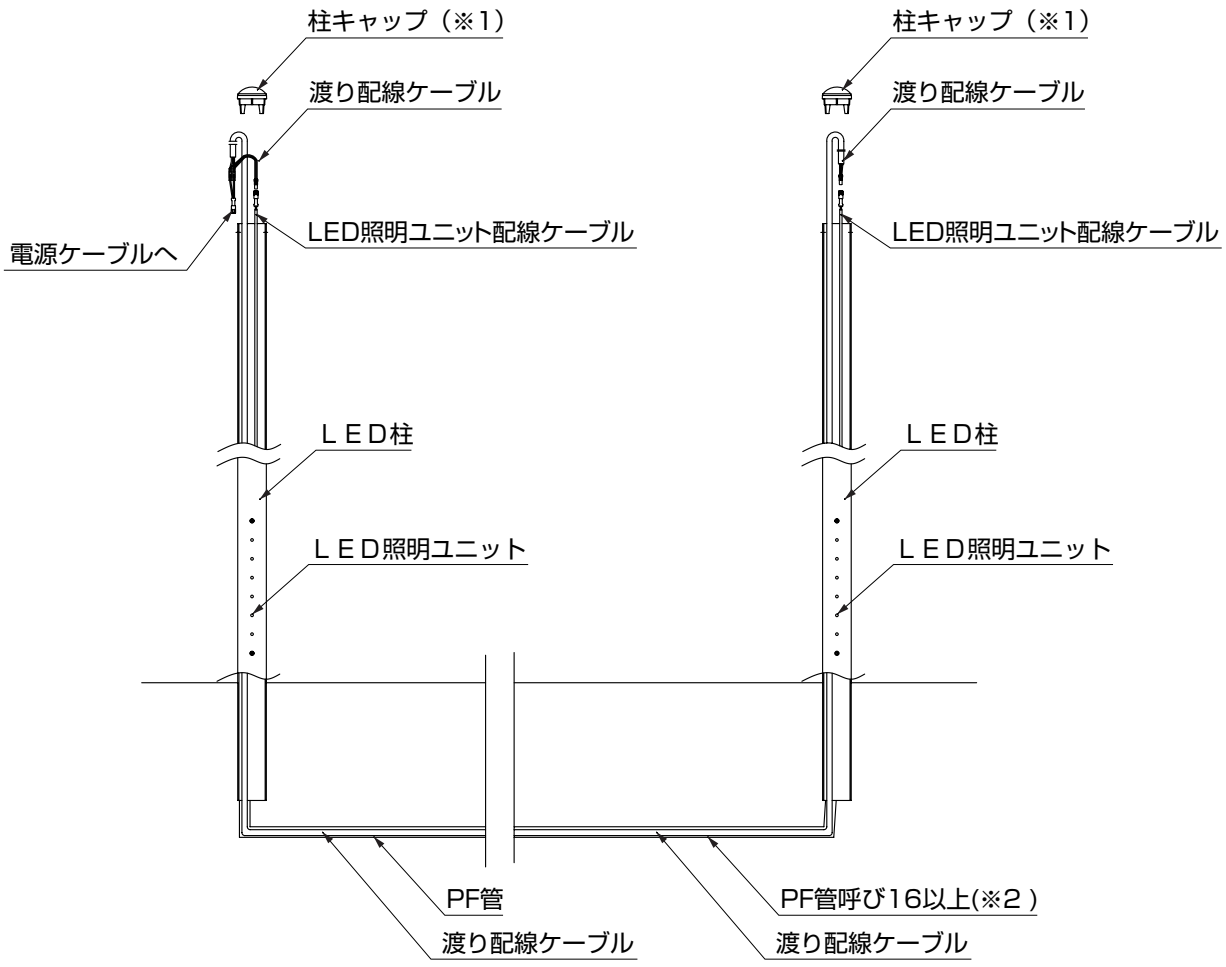
●トップビーム1段タイプの場合は仮組みしてあるトップブラケットを取外してください。（※1）

②LED照明ユニット配線ケーブルと電源ケーブルを柱上部に持ち出して、接続してください。
③ケーブルを柱に納めて柱キャップを取付けてください。

**補 足**

●PF管は現場手配となります。（※2）

# 4. 渡り配線ケーブルの取付け ※図はフロントビーム1段タイプを示します。




①仮組みしてある柱キャップを取外してください。

**補 足**

●トップビーム1段タイプの場合は仮組みしてあるトップブラケットを取外してください。（※1）

②LED照明ユニット配線ケーブルと渡り配線ケーブルを柱上部に持ち出して、接続してください。
③ケーブルを柱に納めて柱キャップを取付けてください。

**補 足**

●渡り配線ケーブル1本につき、LEDユニット2本が接続可能です。渡り配線ケーブルをつぎ足すことでLEDユニットを1台ずつ増やすことができます。
●渡り配線ケーブルを複数連結した場合、連結数が増えるほど、電圧降下のため明るさが若干低下します。
●最大接続可能数は、電源ケーブル1本あたり10台です。電源ケーブルはトランス電源ユニット1台あたり4本/35W、8本/60Wまで使用可能です。（合計 40台/35W、80台/60W）
●PF管は現場手配となります。（※2）

取説コード
E202

JZZ610881A
200511A_1001
201108B_1001